



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	864033-2018	Prefeitura Municipal de Almas-TO	PAVIMENTAÇÃO URBANA, MEIO FIO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PALMAS	10-19 (N DES.)		0 Almas-TO	21.45%	0.00%	0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									1.001.100,00	
1.			CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TIPO TSD					-	1.001.100,00	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	8.997,77	
1.1.1.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	374,63	BDI 1	454,99	1.137,48	RA
1.1.2.	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE	M2	18.185,58	0,26	BDI 1	0,32	5.819,39	RA
1.1.3.	Composição	04	SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	6,00	280,07	BDI 1	340,15	2.040,90	RA
1.2.			TERRAPLENAGEM					-	131.596,26	
1.2.1.	SINAPI	74151/001	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE	M3	3.786,36	2,54	BDI 1	3,08	11.661,99	RA
1.2.2.	SINAPI	93589	ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA	M3XKM	18.931,80	1,08	BDI 1	1,31	24.800,66	RA
1.2.3.	SINAPI	73903/001	EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M2	2.311,27	0,30	BDI 1	0,36	832,06	RA
1.2.4.	SINAPI	74151/001	LIMPEZA SUPERFICIAL DA CAMADA VEGETAL EM JAZIDA	M3	3.790,45	2,54	BDI 1	3,08	11.674,59	RA
1.2.5.	SINAPI	93589	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE	M3XKM	18.952,25	1,08	BDI 1	1,31	24.827,45	RA
1.2.6.	SINAPI	72961	ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA	M2	18.938,23	1,25	BDI 1	1,52	28.786,11	RA
1.2.7.	SINAPI	96387	CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	3.787,65	6,31	BDI 1	7,66	29.013,40	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	406.552,17	
1.3.1.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	17.054,93	6,64	BDI 1	8,06	137.462,74	RA
1.3.2.	SINAPI	97807	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO,	M2	17.054,93	11,56	BDI 1	14,04	239.451,22	RA
1.3.3.	SINAPI	83356	COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2018	M3XKM	19.186,80	0,71	BDI 1	0,86	16.500,65	RA
1.3.4.	SINAPI	93176	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	TXKM	21.536,98	0,50	BDI 1	0,61	13.137,56	RA
			TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM							
			CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS							
			MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016							

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 864033-2018	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Almas-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO URBANA, MEIO FIO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Almas-TO	BDI 1 21,45%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									1.001.100,00	
1.4.			DRENAGEM PLUVIAL					-	190.432,71	
1.4.1.	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	3.558,89	33,79	BDI 1	41,04	146.056,85	RA
1.4.2.	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.282,91	28,48	BDI 1	34,59	44.375,86	RA
1.5.			SINALIZAÇÃO					-	33.215,72	
1.5.1.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	38,57	11,55	BDI 1	14,03	541,14	RA
1.5.2.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	38,40	11,55	BDI 1	14,03	538,75	RA
1.5.3.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	183,04	11,55	BDI 1	14,03	2.568,05	RA
1.5.4.	SICRO	5213444	PLACA INDICATIVA TIPO R-1, CONFORME AS ESPECIFICAÇÕES DO MANUAL DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULARIZAÇÃO - VOLUME I - CONATRAM	UNID	17,00	147,33	BDI 1	178,93	3.041,81	RA
1.5.5.	SICRO	5213440	PLACA INDICATIVA TIPO R-19, CONFORME AS ESPECIFICAÇÕES DO MANUAL DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULARIZAÇÃO - VOLUME I - CONATRAM	unid	28,00	141,73	BDI 1	172,13	4.819,64	RA
1.5.6.	SICRO	5213464	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I e SI	un	14,00	168,97	BDI 1	205,21	2.872,94	RA
1.5.7.	SICRO	5213863	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO PARA PLACA (LADO DE 60CM)	UNID	59,00	262,83	BDI 1	319,21	18.833,39	RA
1.6.			CALÇADAS-PASSEIO PÚBLICO					-	180.683,55	
1.6.1.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2017	M2	4.270,66	2,22	BDI 1	2,70	11.530,78	RA
1.6.2.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	213,54	433,79	BDI 1	526,84	112.501,41	RA
1.6.3.	Composição	01	PISO TÁTIL DE ALERTA 20X20CM DE CONCRETO ASSENTADO COM ARGAMASSA	M2	66,24	65,53	BDI 1	79,59	5.272,04	RA
1.6.4.	Composição	02	PISO TÁTIL DE DIRECIONAL 20x20cm ASSENTADO COM ARGAMASSA 3 CM	M2	645,55	65,53	BDI 1	79,59	51.379,32	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 864033-2018	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Almas-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO URBANA, MEIO FIO, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Almas-TO	BDI 1 21,45%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									1.001.100,00	
1.7.			IDENTIFICAÇÃO DA VIA					-	10.925,57	
1.7.1.	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	38,00	105,32	BDI 1	127,91	4.860,58	RA
1.7.2.	SICRO	5213863	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO PARA PLACA (LADO DE 60CM)	UNID	19,00	262,83	BDI 1	319,21	6.064,99	RA
1.8.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	38.696,25	
1.8.1.	Composição	03	ADM LOCAL	UNID	1,00	31.861,88	BDI 1	38.696,25	38.696,25	RA

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Almas-TO
Local

segunda-feira, 2 de dezembro de 2019
Data

Responsável Técnico

Nome: Fernando Moreno Soares Júnior
CREA/CAU: CREA:150.114/D-TO CAU A155918-4
ART/RRT: TO20190227108